



SERIE FS/FB DINAMOMETRI ANALOGICI ECONOMICI

Serie FS/FB dinamometri analogici economici per la misura della Forza, ideali per prove meccaniche di trazione e compressione diretta (tira/spingi).

- **Precisione di misura dello $\pm 0.3\%$ F.S.**
- **Portata massima di 50kgf**
- **Robusti e affidabili, non richiedono manutenzione**
- **Precisi nel tempo grazie ai materiali di prima scelta**
- **Con involucro in alluminio pressofuso e verniciato**
- **Ergonomici, comodi da impugnare**
- **Funzionamento meccanico senza batterie**
- **Intrinsecamente sicuri in ambienti ostili**
- **Per prove di trazione e di compressione diretta**
- **Con ghiera circolare per la regolazione della tara**
- **Lettura continua o blocco dell'ago sul valore massimo raggiunto**
- **Forniti con un set completo di accessori e valigetta di trasporto**

Categorie: [Imada](#), [Dinamometri](#), [Meccanici](#)

PRODUCT DESCRIPTION

Serie FS/FB dinamometri analogici economici

Serie FS/FB dinamometri analogici economici per la misura della Forza, ideali per prove meccaniche di trazione e compressione diretta (tira/spingi). I dinamometri della serie FS/FB sono strumenti di misura meccanici di **alta qualità** ma allo stesso tempo sono venduti ad un **prezzo molto vantaggioso**. Questo modello rappresenta lo strumento di successo storico per affidabilità e robustezza. Il migliore nel rapporto qualità/prezzo.

Il robusto guscio in alluminio e la qualità dei materiali costruttivi impiegati nei meccanismi di precisione rende questi strumenti adatti all'impiego in ogni ambiente. Le caratteristiche di **affidabilità** e di **precisione** pertanto rimangono inalterate nel tempo senza alcuna manutenzione.

Il **design ergonomico** è per un impiego palmare ma tuttavia è possibile vincolare lo strumento su supporti, stativi o attuatori. La ghiera circolare del quadrante permette di regolare lo zero dell'ago indicatore per compensare il peso di eventuali accessori, afferraggi o per compensare piccole variazioni del carico dovute alla posizione d'impiego. Un selettore meccanico attiva il sistema di bloccaggio della lancetta per la lettura del **carico di picco**. Sono disponibili varie portate per soddisfare le diverse esigenze di misura; i modelli sono disponibili però con la scala graduata in Newton, Kgf oppure lbf, a scelta.

I dinamometri della serie FS/FB sono forniti in un kit composto dallo strumento di misura, una **valigetta di trasporto** in materiale plastico rigido antiurto con maniglia, piccoli **accessori** per le misure (terminazione a testa piatta, a testa conica, a testa svasata e con punta a taglio) ed una prolunga per il terminale di misura.

Certificati

Tutti gli strumenti IMADA vengono prodotti in Giappone e sono accompagnati con un **rapporto di taratura** emesso dal fabbricante, conforme allo standard "ISO/IEC17025:2005". Tuttavia si consiglia di far certificare periodicamente gli strumenti di misura da uno dei moltissimi centri [ACCREDIA](#) presenti sul territorio nazionale. Per maggiori informazioni visita la pagina [certificati](#).